



Detalles del producto

XT7S 1600 Ekip Touch Meas.LSI 1600 3p FF

XT7S 1600 Ekip Touch Meas.LSI 1600 3p FF



Información General	
Tipo de producto extendido:	XT7S 1600 Ekip Touch Meas.LSI 1600 3p FF
Código de producto:	1SDA100849R1
EAN:	8056221009034
Descripción corta:	XT7S 1600 Ekip Touch Meas.LSI 1600 3p FF
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7S 1600 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC Ekip TOUCH MEASURING LSI R 1600
Display Name:	XT7S 1600 Ekip Touch Meas.LSI 1600 3p FF

ABB EcoSolutions	
ABB EcoSolutions:	Sí
Emplazamiento ABB cumpliendo el objetivo de residuos al vertedero:	UL 2799 Validación de cero residuos a vertederos disponible
Instrucciones de desmontaje al final de la vida útil:	9AKK108468A2357
Declaración Ambiental de Producto - EPD:	9AKK108468A1895 9AKK108468A4404

Vida útil del producto prolongada:	Modularidad del producto
Tasa de reciclabilidad del producto según EN45555:	Diseño para cerrar ciclos de recursos - Norma EN45555 - 64.1 %

Cumplimiento de Materiales

Declaración REACH:	9AKK108466A1425
Información sobre RoHS:	9AKK108466A1424
Estado de RoHS:	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE y la Enmienda 2015/863 22 de julio de 2019
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT):	9AKK108467A5658
Ley de Control de Sustancias Tóxicas - TSCA:	9AKK108467A8326
SCIP:	28e5f741-7cfe-4913-8791-0a33f6e87d30 Italy
SCIP simplificado:	f3215e15-cdab-4819-8ecb-27991d7c1c13 Poland f95c06ae-ac0b-4b04-81f5-0f6d9f5888f7 Bulgaria fcd881d7-75ac-448c-af87-0ef94d9ba8f5 Belgium 5c72f7c5-8854-4a13-a409-792fb31bf94a Sweden 0d8c2f1e-d25a-4adb-a839-e4f1c49f636c France 82759a6a-537f-40e2-8c0d-e4e8f661f66a Portugal 0f600902-19bc-4206-87f6-cac08b506d17 Germany 0bc0b4fb-b14f-4068-a118-cd976598db71 Netherlands b1875e6c-513c-40bd-9fe4-49a70fec5957 Poland 2905dfd8-0827-44ac-89f7-3daa131ed136 Hungary b8378177-2341-4698-8926-801d73d70d12 Estonia aee9668f-d691-4632-8267-83574ad4ada5 Greece cc563bf4-1eaf-4140-97ac-3db439f7e04b Sweden d46a4ab3-e76d-4a2a-b098-c5004f0334d9 Croatia 09010b28-3ae4-48f4-b157-clad75af110e Poland afc4980f-6f9c-44d7-940d-5a484af3d87f Norway 5bbbd8da-0592-491c-896d-d0d3cb442e1b Denmark 0412a8a9-3f47-4f1a-aa5d-d8a8597e7b80 Belgium 77701882-f566-46ae-a8e9-16dc28205ab2 Czechia 23af1829-b3f1-4c08-829a-c0476bc27e62 Germany 139f34ba-a313-497c-b334-28ba5cadb090 Germany b4acd8f3-9acb-42b3-96c5-84d88f4cad9 Germany ce64d80a-1932-4774-ab5b-0d90f5e8d347 Finland 82055e95-dac4-47b6-a891-7b9f3008ee2d Spain e0a34f84-c90d-4d7e-aff1-c9dbe7c27f9c Hungary 76b167de-b526-412e-9476-d5150c8c58fc Germany 8268fe91-f67a-4f4c-be35-b1760bec0b45 France

Ambiente

Temperatura ambiente:	Funcionamiento -40 ... 125 °C
Información medioambiental:	9AKK108467A6707

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT7SE316FRFF000XXX
Número E (Noruega):	4380638
EAN:	8056221009034
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

Dimensiones

Ancho del product:	210 mm
Alto del producto:	268 mm
Largo del product:	166 mm
Peso del product:	9.7 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Ancho:	280 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	350 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	360 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	11.2 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8056221009034

Información Adicional

Tipo de disyuntor a asociar:	Distribución de energía
Tipo de producto principal:	SACE Tmax XT
Nombre del producto:	Moulded Case Circuit Breaker
Tipo de producto:	Automatic Circuit Breaker
Versión:	F
Dibujo dimensional CAD:	1SDH002065A1336 1SDH002065A1338

Técnica

Tipo actual:	AC
Durabilidad eléctrica:	3000 cycle 60 cycles per hour
Durabilidad mecánica:	10000 cycle 60 cycles per hour
Número de polos:	3P
Orden múltiple:	1 pieza
Pérdida de potencia:	en condiciones nominales de funcionamiento por polo 94 W
Corriente nominal (I _n):	1600 A
Tensión nominal soportada por impulsos (U _{imp}):	8 kV
Tensión nominal de aislamiento (U _i):	1000 V
Tensión nominal de operación:	690 V AC

Capacidad nominal de corte en cortocircuito en servicio (I_{cs}):	(220 V AC) 85 kA (230 V AC) 85 kA (240 V AC) 85 kA (380 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 45 kA (525 V AC) 45 kA (690 V AC) 30 kA
Corriente nominal de corta duración	20 kA
Tensión baja (I_{cw}):	
Capacidad nominal de corte en cortocircuito (I_{cu}):	(220 V AC) 85 kA (230 V AC) 85 kA (240 V AC) 85 kA (380 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 45 kA (525 V AC) 45 kA (690 V AC) 30 kA
Corriente nominal ininterrumpida (I_u):	1600 A
Liberar:	Ekip Touch Measuring LSI
Tipo de desbloqueo:	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	S
Normas:	IEC60947-2
Subtipo:	XT7
Tipo de conexión del terminal:	Frente

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha técnica, información técnica:	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Declaración de conformidad - CE:	9AKK107046A9648
EU Data Act Compliance Declaration:	1SDH002560A1001
Dibujos mecánicos:	1SDH002013A1101
Diagrama de cableado:	1SDM000002A1001
Instrucciones y manuales:	1SDH002013A1001 1SDH002013A1002 1SDH001821A1001

Clasificaciones y estándares externos

ETIM 9:	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 10:	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
Código de clasificación de objetos:	Q
Categoría RAEE:	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)
Clase electrónica:	V11.1 : 27370409

Categorías

Productos > Productos y sistemas de baja tensión > Interruptores automáticos > Interruptores automáticos en caja moldeada > Tmax XT

